Index of Claims											A 10		Applicant(s)/Patent under Reexamination UKAWA, YUSEI													
													xam			_		t U	≒							
. com on end emplish and the state of the st														James A. Dudek												
	√ Rejected			d		_	(T	hrou Ca	ume	rai)		N	Nor	ı-Ele	lected		A	Appeal								
				-{		Н					$\dashv$	H		_		1	H									
= Allowed			d [		+					Inte	rfere		0	Objected												
		Ц	L				Ш							Ш				J	Ш							
Cla	im	Г		0	ate			$\neg$	Cla	im			Da	ta		_		aim	_			Dat				٦ .
	=	_		T	Т	П		<b>—</b>		Т	$\top$	T	ŤΠ	$\neg$		<b>⊢</b>	Ī	╆┑	Т	$\neg r$	T	T	$\Box$	$\neg \vdash$	┥	
Final	Ë	١ŝ	12	ΙI	-			ı	Finat	ig.		11				Ш	<del>=</del>	la E					1	11	- 1	1
Œ	Original	2	2)2 (St			1	П		iÈ	Original		11		1		Ш	Final	Original	H				1	11	-	'
_	1	┗	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	+ $+$		4	$\sqcup$	_			$\vdash$	1-4		$\sqcup$		_			Ц	_			L	Ш	丄	
2	2	V	=	+	+	+	Н		$\vdash$	51 52	$\vdash$	+	-	+		Н		101	Н	$\dashv$	_	4	1	₩	_	4
3	3	Ť	=	┨	+	+	╁╌┤	$\dashv$	$\vdash$	53	+	╫		+		Н	<b>-</b>	102	Н	$\dashv$	-	╀	╂	₩	+	4
4	4	v	-	╁┼		†	Н	$\dashv$	$\vdash$	54	-	╫	+	1-1	$\dashv$	Н	-	103	Н	$\dashv$	+	╁	╀	₩	+	4
$\geq$	5	v		$\Box$	$\top$		17	$\neg$	Н	55		+-1	+	+	<del></del>	Н	$\vdash$	105	┨	+	+-	╁┈	╁	$\vdash$	+	-
$ \angle $	6	٧		П			П			56		$\top$	$\neg$	11	$\neg$	Н		106		$\dashv$	-	+	✝	+	+	1
5	7	٧	=	$\prod$						57		11	$\neg$	$\Box$	$\neg$	$\Box$		107	H	$\dashv$	╅	╅	✝	$\vdash$	+	1
	8_					$\prod$				58		$\top$		П		П		108	П	7	$\dashv$	+-	✝	$\vdash$	-	1
	9	L		$\coprod$						59				$\Box$	$\neg$	$\Box$		109	П		1	$\top$	1	$\Box$	$\top$	1
	10	L								60			$\neg$	$\sqcap$	$\neg$	П		110		7	$\top$	+-	T	$\Box$	_	1
_	11	L.		$\perp$						61						П		111	П	丁	_	_	T	$\Box$	$\neg$	1
_	12	_		$oldsymbol{\perp}$		匚	$\Box$			62		$\Box$	$\perp$					112	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	T	$\sqcap$	十	1
	13	<u> </u>	$\vdash \vdash$	+	_	┺	$\sqcup$	_		63		$\Box$						113		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	Ι	Π		$\Box$	]
	14		i_	1 1	- 1	1	1			64		1 1						114		Т	Т	Т	Т	П		1

įĒ	Orig	9/12	07								Ę	Origi								-		Fin	Origi										•
I	1	V	=	ヿ		П			$\neg$	┥.		51	$\vdash$	Н	7	-+	+	+	H		ŀ	_	101	Н	$\vdash$	-	⊣	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	•
2	2	٧	=	7					$\neg$	7		52	Г	П	┪	$\neg$	$\top$	T	Н		ı	$\neg \neg$	102	т	$\vdash$	$\neg$			┪	$\dashv$	十	┥.	
3	3	٧	=					П		٦		53		П	寸	_	1	1	П	$\neg$	ı		103		Н	_	ᅥ	_	$\dashv$	-	十	-1	
4	4	٧	-	T						٦		54			╛	$\neg$	_	1	П	$\dashv$	ľ		104	П		$\dashv$	$\exists$	┪	┪	$\dashv$	十	$\dashv$	
	5	v	Z	П						7		55		П	$\neg$	$\neg$	$\top$	1	1	$\dashv$	ı		105				-	_	$\dashv$	$\dashv$	十	_	
	6	٧	M	П					T	7		56	Г		╛	_	1	1	П	$\dashv$	ı		106	Н	$\vdash$	_	$\dashv$	-	$\neg$	┪	$\dashv$		
5	7	٧	=						T	7		57	Г	П	ヿ	$\neg$	_	1	П	$\dashv$	ı		107	Н	$\neg$	$\dashv$	一	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	
	8			$\Box$						7		58		П		$\neg$	┱	1	П	$\dashv$	ı		108	Н	$\neg$	┪	_		_	7	+	-1	
	9			П						7		59			$\neg$	_	$\top$	1	П	$\dashv$	ı		109	П	$\dashv$		$\dashv$	7	$\dashv$	寸	十	-	
	10			$\Box$						7		60	Г		$\neg$	$\neg$	$\top$	1	$\Box$	$\dashv$	ı		110	Н	7	_	-	┪	┪	┪	十	_	
<u> </u>	11			$\Box$						7		61			一	$\neg$	1	T	$\Box$	Ħ	ı		111		$\Box$		$\dashv$	┪	一	ヿ	+	$\dashv$	
	12									7		62	Г		ヿ	$\neg$	1	$\top$	$\Box$	ヿ	ı		112		$\neg$	┪	一	寸	$\dashv$	寸	十	$\dashv$	
	13									1		63		П	$\neg$	$\neg$	$\top$	T	П	$\neg$	ı		113			$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	╛	$\dashv$	$\dashv$	
	14			I						7		64	Г	П	$\neg$	1	$\top$		П	$\neg$	ı		114		┪	╛	┪	┪	7	寸	$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	15											65	Г	П			1	$\top$	П	$\neg$			115		$\neg$	$\neg$	コ	7	ヿ	ヿ	$\dashv$	7	
<u> </u>	16	乚										66		П		$\neg$	┰	1	П	$\neg$	ı		116			ヿ	┪	7	┪	┪	十	┪.	
<u> </u>	17	L.	Ш							]		67	П	П	T		T	T		$\neg$	ı		117			$\neg$		ヿ	7	┪	十	$\neg$	
<u> </u>	18	L								_		68		П	T		1	1	П	$\neg$	ı		118		╗		$\neg$	┪	目	一	$\neg$		
<u> </u>	19	L								]		69		$\Box$	$\neg$		$\neg$	T	П	$\neg$	Ī		119				$\neg$	╛	$\neg$	ヿ	十	_	
igspace	20	$ldsymbol{ld}}}}}}$										70			T	$\neg$	7	T	П		Ī		120		$\neg$		コ	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
<u> </u>	21	Ц.		$\sqcup$						_		71		П			T	T	П	$\neg$	Ī		121		$\neg$	$\neg$	ᄀ	ヿ	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	22	L	Ц	_								72						Т			٦		122				ヿ		$\neg$	寸	$\neg$	┪	
<u> </u>	23	_	Ш	_								73						Т			ı		123				╗	╛	ヿ	ヿ	$\neg$	$\neg$	
<u> </u>	24	L		_						┚		74					$\Box$	Π			ſ		124		$\neg$	ヿ	$\neg$	T	╗	┑	丁	╗.	
<u> </u>	25		Ш	_	_					_		75						$\mathbf{I}^{-}$	$\Box$		ſ		125					$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	26		$\sqcup$	4	_				$\perp$	┙		76	Ш		$\perp$				$\coprod$				126					$\Box$		$\Box$	$\Box$		
<u> </u>	27	Н		4	-4	$\Box$	_	$\Box$	4	_		77	Ш	Щ		$\perp$		Г	Ш				127					$\Box$	$\Box$		$\Box$		
-	28	Н	-4	4			_	_	_	-1	L	78	Ц	Ш	_	_	┸		Ш				128					$\Box$			$\perp$		
	29	Н			4	$\Box$	_		4	_		79	Ш	$\sqcup$	_	_	$\perp$	┸-	Ш		L		129								丄		
-	30	Н	$\dashv$	4		_	_		-	4		80	Ц	Щ	_	4		┸	Ш	_	L		130								$\perp$		
-	31	Н	$\dashv$	4	4	_		$\Box$	-	4	$\vdash$	81		Ш	_	┵		_	Ш	_	L		131							_	丄		
	32	Н	$\dashv$	4		$\dashv$		$\dashv$	-	_	<u></u>	82	Ш	Щ	_	_	4	╀	Ш		Ļ		132			_		_		_	$\dashv$		
	33 34	Н	-	-+	-4	4	-4		-	_		83	Щ	$\sqcup$	_	_	_	丄	Ш		L		133					$\perp$		_			
<u> </u>	35	$\vdash$	$\vdash$	-+	-	$\dashv$	4	4	$\dashv$	4		84	Щ	$\sqcup$	4	$\perp$		1_	Ш	_	Ļ		134			_		$\dashv$		_	$\perp$	_	
$\vdash$	36	Н	Н	-+			4	_	_	4	$\vdash$	85	L_	$\perp$	4	4	_	╀-	Ш	_	Ļ		135		$\sqcup$	_		$\dashv$	_	_		_	
	37		$\vdash$	-+		┥		$\dashv$	-	4	$\vdash$	86	Щ	-	4	-	-	1	Ш		Ļ		136		_	_	_	4	_	_	_	_	
<b> </b>	38		$\vdash$	-+	-		$\dashv$	$\dashv$	-	4	$\vdash$	87	Ц	$\rightarrow$	4	4	_	↓	$\sqcup$		L		137	$\Box$		_	_	4	_	4	$\dashv$	_	
-	39	-	$\dashv$	┥			-4	-	-		$\vdash$	88	Н	$\vdash$	4	-	-	╄	Н	4	-		138	_	_	_	4	4	_	_	_		
-	40	$\vdash$	$\dashv$	+			-	$\dashv$		-	<b>—</b>	89	Щ		4	4	4-	╄	┦	_	-	$\dashv$	139	$\Box$	_	_		4	_	4	<b>—</b>	_	
	41	-	-	+	-	$\dashv$		$\dashv$	+	4	$\vdash$	90	Н	$\vdash$	-+	+	+-	╄	╌┤	_	ŀ		140	_	_	_	-	-	_	4	$\dashv$	4	
-	42	Н	$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\dashv$		+		$\vdash$	91	Н	$\vdash$	-		+-	╄	┦	_	-		141	_	_	_	_	-	4	4	_		
_	43	H	$\dashv$	+	-+	$\dashv$	-	-	-	4		92	Н	$\vdash$	-+	+	┿	┼	↤	_	ŀ		142	_	4	4	-	4	-	-+	$\rightarrow$	-	
	44	$\vdash$	-	+	+	$\dashv$	-		+	$\dashv$	$\vdash$	93 94	Н	$\vdash$	-+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	-		143	Щ	_	4	-	-+	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	45		-	+	$\dashv$		-		-	-		95	-	-	-+	+	-	+-	Н	$\dashv$	ŀ	-	144		_	_	-	4	-	$\dashv$	+	-	
	46	$\vdash$	-	+	4	-	$\dashv$	-	+	-	$\vdash$	96	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	-		145		4	-	$\rightarrow$	-	-	+	+	$\dashv$	
	47	$\vdash$	-	┪	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	97	Н	$\dashv$	+	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	1		146	$\dashv$			$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	
	48	$\vdash$	$\vdash$	┪	┥		$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	98	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	╁	╁╌	$\vdash$	$\dashv$	H		147	$\dashv$	-	-	-	-	-	$\dashv$	+	$\dashv$	
	49	$\vdash$	$\dashv$	十	┪	ᅡ	ㅡ	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	99	Н	$\vdash$	+	+	+	╁┈	Н	$\dashv$	1		148	-	+	-	⇥	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	
	50	Н	+	十	$\dashv$	┪	ᅥ	┪	+	$\dashv$	$\vdash$	100	Н	$\vdash$	+	+	+	+	┥	$\dashv$	1	-	150	$\dashv$	┵	$\dashv$	$\dashv$	┥	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	